

CRONICA DE VINOS Y CEREALES

SUSCRICIÓN

En las oficinas del periódico, donde puede hacerse el pago personalmente, ó en otro caso, enviando libranza ó letra de fácil cobro al Sr. Administrador de la CRÓNICA DE VINOS Y CEREALES.

No se admiten sellos de correos ni de ninguna otra clase.
PRECIOS: 6 pesetas semestre en toda España, y 10 en el extranjero y Ultramar. Pago adelantado.

PERIÓDICO AGRÍCOLA Y MERCANTIL

SE PUBLICA EN MADRID LOS MIÉRCOLES Y SÁBADOS

OFICINAS: PLAZA DE ORIENTE, NÚM. 7, SEGUNDO

ANUNCIOS

Se reciben en la Administración del periódico á precios convencionales. La CRÓNICA DE VINOS Y CEREALES cuenta con más de cuatrocientos corresponsales, y es el periódico agrícola de mayor circulación en España, por cuyo motivo los fabricantes y vendedores de máquinas, abonos, insecticidas, etc., etc., pueden prometerse un éxito satisfactorio de la publicidad en la CRÓNICA. Pago adelantado.

AÑO XIII.

Miércoles 29 de Octubre de 1890.

NUM. 1.338

Real orden interesante á los vinicultores

La Real orden que ha obtenido D. José María Conte contra la Administración de Consumos en arriendo de Puerto Real (Cádiz), y que fué dictada por el Ministerio de Hacienda en 28 de Agosto último, es de la mayor importancia para los vinicultores de Jerez, Sanlúcar y otros grandes centros de producción, pues constituye arma poderosa para combatir las imposiciones de las Administraciones de Consumos, ya se encuentren éstos en arriendo, ya administrados por los municipios ó por la Hacienda.

Hé aquí la Real orden, cuya lectura recomendamos muy especialmente á los vinicultores:

«El Excmo. Sr. Ministro de Hacienda ha comunicado á esta Dirección general, con fecha 28 de Agosto último, la Real orden siguiente:—Excmo. Sr.:—Visto el recurso de alzada interpuesto por D. José María Conte, vecino de Puerto Real, provincia de Cádiz, contra el fallo de aquella delegación de Hacienda, que, confirmando el dictamen de la Junta administrativa de dicho pueblo, le impuso una multa equivalente á los dobles derechos de cinco mil litros de aguardiente á noventa y cinco grados que se hallaron de menos, al practicarse un aforo por el arrendatario de consumos en las bodegas «El Ingenio» y «El Rivera», de la propiedad del apelante, con pérdida además de los beneficios que, como criador de vinos con destino á la exportación, venía disfrutando por Real orden de 28 de Junio de 1883, por suponerse infractor de las disposiciones 2.ª y 8.ª de la misma. Considerando: que según previene el art. 212 de la instrucción vigente de consumos, las bodegas ó depósitos que como las de que se trata, se dedican exclusivamente á la crianza y beneficio de vinos, con destino á la exportación, se sujetarán á las reglas contenidas en el Real orden de 28 de Junio referido, y por la disposición 1.ª de ésta, se declara que á dichas bodegas ó depósitos no son aplicables los artículos de la instrucción referentes á los aforos y cuentas que la administración del impuesto debe llevar á cada depósito. Considerando: Que esto no obstante, y si bien pueden practicarse reconocimientos en las bodegas referidas, estos no tienen otro objeto que el de evitar las defraudaciones que pudieran intentarse, dando al consumo inmediato de la población especies que por tener otro destino, y en virtud de él, gozan de ciertos beneficios, y por lo tanto, no pueden dar origen, como en el caso presente, á determinadas consecuencias, que harían completamente ilusorias las ventajas que los referidos expendedores disfrutaban por la citada Real orden de 28 de Junio. Considerando: Que por esto mismo no debe interpretarse como se interpreta en el fallo de la Delegación, ni la expresada Real disposición del 83, ni la de que en 14 de Noviembre de 1888 resolvía la alzada de la razón social Duff Gordon y otros del Puerto de Santa María, que también se cita en dicho acuerdo, porque, aparte de carecer de carácter general para resolver sólo un caso concreto, si bien se concedían ciertas garantías á la Hacienda, á los Municipios y á los subrogados en los derechos y obligaciones para que la libertad concedida á los exportadores no lesione sus intereses, comenzaba por expresar y declarar la imposibilidad de realizar aforos de comprobación, á consecuencia de los perjuicios que irrogarían los reconocimientos en las madres ó soleras, y es claro que desde el instante en que no pueden reconocerse todos los envases en que los líquidos se hallan divididos, falta la base para obtener el resultado definitivo á que el aforo puede conducir. Considerando: Que aunque la prohibición de practicar aforos quedase reducida á los vinos contenidos en los envases de depuración, y á las madres ó soleras, interpretando en este sentido la regla primera de

dicha Real orden, como quiera que aquél no podía ser completo, y como la Administración no puede llevar cuentas á estas bodegas, nunca se tendrían los suficientes términos de comprobación para deducir las faltas que pueda haber en las existencias. Considerando: Que tampoco puede estimarse si ha faltado á la regla tercera de la citada soberana disposición, por el hecho de que la falta de los 5.000 litros referidos no se haya justificado su inversión, de lo cual deduce el Arriendo que tienen que haber salido de la bodega con uno ú otro destino, porque si bien es cierto que toda entrada ó salida de los expresados establecimientos debe hacerse previo aviso, por cuenta de la Administración, no por ello existe necesidad de poner en conocimiento de la misma las transformaciones que se verifiquen con los alcoholes que se introduzcan y que se dedican al encabezamiento de vinos, máxime cuando más lógicamente puede suponerse que la citada especie, desde Septiembre en que se introdujo hasta Marzo en que se verificó el reconocimiento, se haya invertido en aquella operación, así como consumirse alguna parte por los operarios de la bodega, que el que se haya dado al consumo inmediato de la población. Considerando: Que el único medio que la Administración tiene para asegurar que se falta á la indicada regla tercera, es el de sorprender una entrada ó salida de vinos ó alcoholes, sin que previamente se haya avisado, para lo cual se concede la facultad de vigilar los establecimientos de que se trata, al objeto de que los vinos que se dedican al consumo de la población, paguen los derechos correspondientes. Y considerando: Que siendo imposible por las razones expresadas que se practiquen los reconocimientos en la forma que pretende el Arriendo, é interpretándose fielmente las mencionadas Reales órdenes de Junio de 1883 y Noviembre de 1888, se demuestra la improcedencia de la responsabilidad exigida al apelante:

«El Rey (q. D. g.), y en su nombre la Reina Regente del Reino, conformándose con lo propuesto por V. E. y lo informado por la Dirección general de lo Contencioso del Estado, se ha servido revocar el fallo recurrido y absolver al denunciado de toda penalidad, entendiéndose que, si bien puede el Arriendo ejercer la vigilancia oportuna, no puede rebasar los límites que tal facultad supone, ni en su consecuencia, interpretar las disposiciones vigentes en un sentido que haría completamente ilusorios los beneficios concedidos á los criadores de vinos de Jerez, con destino á la exportación. De Real orden lo digo á V. E. para su conocimiento y efectos oportunos. Y lo traslado á V. S. para iguales fines, con devolución del expediente original de referencia, cuyo recibo acusará.

«Lo que traslado á V. para su conocimiento.»

Nuestros Vinos en la República Oriental del Uruguay

La Cámara de Comercio Española, en Montevideo, nos envía para su inserción en la CRÓNICA el siguiente documento en el que se excita la persecución del fraude de los vinos, causa primordial de la enorme baja que acusa nuestra exportación á aquella república:

«De las 16.813.917 pesetas á que ascendió el valor de los artículos importados á esta República Oriental del Uruguay, procedentes de España en el año 1889, figuraban los vinos por once y cuatro millones de pesetas, ó sea por dos tercios del valor total de la exportación española para esta república. El vino, pues, ocupa el primer lugar en el comercio de España con la República Oriental del Uruguay, y no debe extrañarse que esta Cámara de Comercio haya prestado y siga prestando su mayor dedicación y empeño á cuanto pueda contribuir á sostener el mercado adquirido en esta república para los vinos españoles.

«En 18 de Julio de 1889 se dirigió esta Cámara al Gobierno de S. M. el Rey (q. D. g.) y á las Cámaras de Comercio establecidas en las provincias y regiones vinícolas de la Península, llamándoles la atención sobre las disposiciones aquí vigentes respecto de las condiciones que deben reunir los vinos para ser admitidos para el consumo; las malas condiciones de que algunos vienen adoleciendo con descrédito y perjuicio de los vinos españoles; la conveniencia de que los exportadores peninsulares de vinos para este mercado se asocien con el objeto de tener en esta república un representante que registre sus marcas y persiga los usos ilegales que de ellas se hicieren; que no se embarcasen vinos encabezados y reforzados con alcohol de industrial de mala calidad que les comunica olor y sabor extraños al vino español; y que, de no tenerse presentes tales observaciones, tendríamos el sentimiento de ver que, mientras aumentan la población y la riqueza de esta república, menos importante sería el comercio de vinos españoles en ella.

«No eran vanos los temores de esta Cámara, ni superfluas las indicaciones que hizo en la ya citada circular, como desgraciadamente los hechos lo han demostrado con posterioridad y bien prontamente confirmado.

De las publicaciones oficiales hechas por el gobierno de esta república, y que esta Cámara reprodujo en su Boletín del mes de Abril último, resulta que en 1889 fueron rechazadas, por no reunir las condiciones exigidas por la Ley y por contener sustancias nocivas á la salud, 1.154 pipas, 227 medias, 191 cuartos y 142 octavos de pipa de vinos españoles, ó sea la casi totalidad de los vinos de todas procedencias no admitidos al consumo en dicho año.

Esta circunstancia, entre otras, da la explicación de la disminución que acusan los siguientes datos estadísticos comparativos:

Vino español importado en Montevideo.		
	1889	1890
Primer trimestre.		
litros.....	7.214.626	3.973.953
Segundo id. id....	5.878.225	3.023.983
Sumas.....	13.092.851	6.997.936

Resulta, pues, que en 1890 la importación de vinos españoles durante el primer semestre es poco más de la mitad de lo que fué en los primeros seis meses del año anterior; siendo de notar que en los meses después corridos la disminución sigue acentuándose en igual si no mayor escala; pudiéndose desde ahora asegurar que en 1890 no alcanzará á la mitad de lo que llegó en 1889.

«Es alarmante tal estado de cosas para las relaciones comerciales de España con esta república, cuyo mercado se perderá para los vinos españoles si no se acude prontamente á remover las causas que motivan tan notable descrédito de nuestro principal producto de exportación; y de vital interés el asunto para el comercio de vinos españoles en general.

«Por tal razón, esta Cámara se permite llamar la atención de Ud. sobre lo expuesto y sobre el contenido del adjunto informe del jefe de la Oficina de Análisis de la Aduana de esta plaza relativo á las causas por las cuales han sido rechazados algunos vinos españoles en 1889, y sobre las copias de varios análisis de los mismos, acerca de los cuales puntos ruego á Ud. tenga á bien hacer público cuanto le sugieran su celo y patriotismo en beneficio de los intereses del comercio español, llamando enérgicamente la atención del Gobierno y de los productores y exportadores de vinos sobre tan vital asunto, para que vigilen, en lo que al Estado compete, y eviten, en lo que al comercio concierne, las adulteraciones, á fin de que nuestros vinos no contengan esas materias nocivas á la salud de que se les acusa y lo comprueban los análisis que acompañan al informe citado é incluso.

«De este modo podremos impedir que nues-

tro comercio disminuya en esta república; conseguir que los vinos españoles recobren su buen crédito en estos mercados; y que se fomenten, en lo posible, los intereses de los vinicultores españoles y los de la riqueza pública en general, con mutuo provecho para ambos países, quedándonos á todos la satisfacción de haber cumplido un deber que el patriotismo nos impone.

«Montevideo 29 de Septiembre de 1890.—El Presidente, Mialtel.—El Secretario general, D. Bonaba.»

Del informe á que se alude en la precedente Circular, resulta que por el jefe de la oficina de análisis de la Aduana de Montevideo, han sido rechazadas muchas partidas de vino, que en junto pasan de 1.000 pipas, por estar excesivamente enyesadas, por contener colorantes, glucosa de fécula ú otras sustancias extrañas, ó por ser el caldo artificial.

La adulteración es, como hemos probado repetidas veces, el enemigo más formidable de la viticultura y urge perseguirla sin tregua, pero ni las autoridades ni los cosecheros hacen nada en tan vitalísimo asunto.

Salubridad de los terrenos (1)

III

ABONOS

Para sostener la vegetación espontánea, existen los elementos necesarios en la atmósfera y en el terreno; pero como los productos de esta vegetación serían insuficientes á cubrir las primeras necesidades de la vida, el agricultor necesita adquirir mayor cantidad de productos, y los puede obtener perfeccionando los cultivos; para ello debe suministrar á los vegetales que cultive, alimentos más considerables que los que ofrece la naturaleza.

Estos alimentos, ó sea los abonos, contienen los elementos indispensables para el desarrollo de las plantas, en combinación con los elementos que abundan en la atmósfera. Los vegetales se sabe que no pueden existir sin carbono, hidrógeno, oxígeno, nitrógeno, azufre y fósforo; pero de los elementos orgánicos, á excepción del nitrógeno ó azoe, el labrador no tiene que ocuparse de ellos; y de los minerales, el fósforo y la potasa menos la cal, son los que generalmente faltan, porque las cosechas los sacan del suelo; y, en su consecuencia, el agricultor debe procurar que sus tierras contengan nitrógeno, fósforo, potasa y cal, en cantidad conveniente, porque los demás elementos la naturaleza los suministra gratuitamente.

Los abonos se dividen en minerales, orgánicos y mixtos.

Entre los abonos minerales se cuentan como más principales, el fósforo, cenizas y yeso.

Figuran en primer término los que tienen fósforo, y á la cabeza de éstos, la fosforita. En agricultura, la fosforita ó fósforo de cal da buen resultado, por el fósforo y cal que presta á las plantas y debe emplearse pulverizada y mezclada por capas con estiércoles, en cantidad de tres partes de aquella por ciento de éstos.

Las plantas reciben de la tierra el fosfato de cal, y lo suministran á los animales por medio de las semillas y tallos.

Las aguas, cargadas de ácido carbónico y de sal de amoniaco, disuelven el fosfato de cal; y, por esta razón, puede penetrar en las plantas que lo necesitan.

Los vegetales todos, y en particular las semillas de cereales y leguminosas, encierran principios sulfurados, porque el vegetal saca de la tierra el indispensable azufre que necesita para su desarrollo; y como los sulfatos abundan por todas partes, raras veces tiene el agricultor necesidad de abonos ricos en azufre. Se está en la creencia de que el sulfato de amoniaco es la combinación más propia para la alimentación de los vegetales.

(1) Véase el núm. 1.330.

Cenizas.—Estas producen un buen efecto sobre la vegetación, porque en su composición contienen todos los elementos minerales de los vegetales. Son beneficiosas en las tierras arcillosas y graníticas, y favorecen, sobre todo, el cultivo de los cereales, cáñamo, lino y trébol.

Yeso.—Su empleo en la agricultura no deja de ofrecer buenos resultados, siempre que se deposite en tierras arcillosas, en las que en su composición se halle menos de 0,05 de yeso. Favorece sobre todo el desarrollo de la alfalfa, la esparceta y demás leguminosas destinadas a pastos; de lo que se infiere, que los buenos resultados del yeso en determinadas localidades, son debidos a la cal que suministra a los vegetales, por ser más soluble en el agua que el carbonato de cal. Las aguas de lluvia van acompañadas de carbonato de amoníaco, y obrando sobre el yeso da origen a la formación de un carbonato de cal y de un sulfato de amoníaco; por lo que, siendo como hemos dicho antes, el sulfato de amoníaco la combinación sulfurada más propia a la alimentación vegetal, el yeso que es el que la origina, será importante bajo este punto de vista y por la propiedad de condensar ciertos gases útiles a las plantas.

El yeso se emplea cocido por ser más soluble, cuando el tiempo esté húmedo o dos horas después de haber regado la planta en que se deposite, para que su polvo se adhiera a las hojas.

Abonos orgánicos.—Se componen de restos de vegetales y de animales. Los restos vegetales son: las hojas de los árboles, orujos de aceituna y de uva, raíces, tallos, retama, brezos, helechos y demás vegetales; pero para que sean beneficiosos a la vegetación, deben emplearse primero como cama para los animales, a fin de que mezclados con sus excrementos sólidos y líquidos, entren en putrefacción y después de retirados de las cuadras, tinadas o corrales en que se coloquen, se les cubre con una ligera capa de cal o polvo de los caminos, para facilitar su descomposición y reducirlos a mantillo. Las algas y toda clase de vegetales marinos, son un abono muy activo y más conveniente que los vegetales terrestres, porque su descomposición es muy pronta y puede emplearse inmediatamente después de recogidos.

Los restos de animales ofrecen un abono más rico y activo que los anteriores, por la cantidad de nitrógeno y fósforo que contienen; cuyos restos son los de toda clase de animales muertos, sangre, crines, lanas, pelos, plumas y huesos en polvo.

Guano.—Estos se componen de excrementos de aves marinas, que acumulados desde algunos siglos en ciertas islas, y sobre todo, en las costas del Perú, se exporta a diferentes puntos, constituyendo hoy un comercio de importancia por considerarlo como abono de las tierras, de una eficacia inmediata por ser muy solubles sus principios fertilizantes.

Pero el empleo de estos abonos, como de los artificiales, ofrece muchas dificultades al labrador, y en muchas ocasiones emplea inútilmente su dinero y su trabajo. Si el agricultor echa en su tierra estiércol de cuadra, siempre acierta en su empleo, porque tiene todos los elementos que las plantas toman del suelo; por el contrario, si el labrador pone fosfato de cal en un suelo en que dicha substancia se halla ya en suficiente cantidad, empleará inútilmente el tiempo y capital, porque a dicha substancia no acompaña otra que pueda necesitar la planta, lo cual no sucede con el estiércol.

Como resultado de ensayos verificados, dos terrenos con cantidades iguales de abonos minerales, pero que uno de ellos era más rico en substancias orgánicas, dieron rendimientos distintos, obteniéndose un tercio más en el que contenía los citados residuos orgánicos.

Como ejemplo concluyente para demostrar la superioridad de los abonos orgánicos, pueden citarse las tierras negras de Rusia, que son las más feraces del mundo por su especial calidad y composición, en las que dominan los principios más ricos del abono orgánico.

ANGEL TABERNERO.

Huelva 18 de Octubre de 1890.

(Se continuará.)

Correo Agrícola y Mercantil

(NUESTRAS CARTAS.)

De Andalucía

Yunquera (Málaga) 27.—A continuación anoto los precios corrientes en este mercado: trigos ríos, de 44 a 48 rs. la fanega; cebada, de 28 a 30; maíz, de 34 a 36; habas cochineras, a 40; castañas, a 16 y 20; higos secos, en seras de 2 1/2 arrobas, a 8 rs. arroba; ídem en seretes de una arroba, a 10; aceite viejo, a

52 rs. arroba; mosto, a 8 id. id. en la pitera. —El correspondiente.

Alcalá la Real (Jaén) 27.—Precios corrientes: trigo, de 39 a 42 rs. fanega; cebada, de 30 a 32; habas, sin existencias; garbanzos, de 65 a 100, según la clase; aceite, a 40 rs. la arroba. —El correspondiente.

De Aragón

Aguarón (Zaragoza) 26.—Largo tiempo ha transcurrido sin que diera a Ud. cuenta del estado de cosecha de este pueblo, motivándolo mi larga ausencia del mismo; pero ya que al parecer hago en él asiento definitivo, pondré a Ud. gustoso y oportunamente al tanto de cuanto referencia pueda hacer al popular periódico que con aplauso dirige.

Empiezo de nuevo mi tarea manifestando que después de un verano excesivamente seco para toda planta y especialmente para las viñas, que a prevención se hallaban dos veces tratadas con la preparación eucrocálica, hoy se da como terminada la vendimia, cuyos rendimientos son tan escasos en cantidad como envidiable en calidad. Efecto de la pertinaz sequía, el grano de uva no ha conseguido la proporción y desarrollo que de ordinario en el transcurso de los años ha alcanzado; en el presente, la película o cubierta externa tan sólo acumulaba grandes cantidades de azúcar. Así se explica que al graduar los mostos acusaron por igual 17 grados.

La compra de uvas en esta localidad no tiene la importancia que en su vecino pueblo de Cariñena, cuyas operaciones me han asegurado ascenden a 30.000 cargas y su precio de 10 pesetas carga (8 arrobas). Aquí tan sólo estriba en las que acaparan dos o tres comerciantes en concepto de cobranza de los géneros que venden al fardo durante el año a la clase jornalera; su precio 10 pesetas carga.

De vino viejo—que ya puede llamarse así—quedan pocas existencias y no se hace operación alguna. Hay buenos augurios para emprender con color la campaña de compra de los nuevos.

Indicará cuanto acontezca su afectísimo y seguro servidor q. b. s. m.—C. E.

De Castilla la Vieja.

La Nava del Rey (Valladolid) 26.—A medida que iba terminando la vendimia adquirían cuerpo las lamentaciones de los viticultores, y hoy, que ya se trata de cifras conocidas, todo el mundo se entrega a las expansiones del desencanto.

Lo recolectado no pasa de la mitad de un regular rendimiento, lo cual equivale a la pérdida de una buena parte de los gastos de cultivo, y a la falta absoluta de producción del capital y de todo beneficio industrial.

Como única esperanza de compensación, queda la clase superior de los caldos recolectados, cuya densidad alcanza 15 grados Beaumé, lo que hace creer que serán muy buscados y bien pagados.

Aun cuando la circunstancia de su extraordinaria bondad hacía, fundadamente, sospechar que los negocios sobre uva y mosto estarían muy animados, por una anomalía inexplicable no ha sucedido así, pues los pocos compradores que se han decidido, han adquirido cuatro o cinco cosechas, que no ascenderán a más de 25.000 cántaros, a peseta la arroba de uva, y de 9 a 10 rs. cántaro, que sólo en los últimos días mejoró un real respectivamente.

Como la vendimia absorbe por completo la atención, los demás negocios han estado poco movidos, notándose sin embargo tendencia al alza en todos los productos, excepto el trigo que, por razones de todos conocidas, y por lo visto irremediables, baja siempre, sea quien sea el Dios de tunda que nos rija, y a pesar de las lisonjeras promesas del juicio del año de su portada.

Por lo demás, los tiempos siguen tan mal ó peor que antes para los intereses agrícolas. No llueve, las sementeras tempranas nacen difícilmente, y las tardías no pueden hacerse por falta de jugos.—J. A.

Gumiel del Mercado (Burgos) 24.—Concluida la recolección de la uva, debo manifestar a Ud. que su resultado no ha sido satisfactorio en cuanto a la cantidad, por más que ahora no pueda precisarla hasta que se haga el aforo; pero respecto de la calidad del vino, esperamos sea superior, en atención a la perfecta madurez del fruto y el buen tiempo que hemos tenido para recogerlo.

Existencias del año pasado hay bastantes y de buena calidad con deseos de venderlo a los precios actuales, de 8,50 a 9 rs. y a 10 lo más superior.—El correspondiente.

El Perdigon (Zamora) 26.—La vendimia ha sido también por aquí, como en toda Castilla, muy escasa, hasta el extremo que sólo se ha recolectado la tercera parte de los años ordinarios.

Como las uvas estaban sanas y bien maduras, resultan los caldos superiores.

Para dicho fruto han regido estos precios:

tinto, de 40 a 46 rs. las ocho arrobas; blanco, a 36.

La extracción de vinos de la anterior cosecha ha estado animada al precio de 11 rs. cántaro.—El correspondiente.

Tordesillas (Valladolid) 26.—Lavenimia se ha hecho con buen tiempo, y los mostos son ricos.

Las viñas han vendido este año un poco más de la mitad que el pasado.

Sin embargo, podemos estar relativamente satisfechos, porque según noticias, en otros pueblos de Castilla la cosecha ha sido bastante menor.

El vino de 1889 se cotiza a 12 rs. cántaro, tanto el tinto como el blanco.

El trigo, de 38 a 39 rs. fanega; centeno, a 30; cebada y algarrobas, a 26; avena, a 20; garbanzos, de 100 a 140; harina, a 16 rs. arroba las primeras clases y 15 las segundas.

Los labradores muy disgustados por la falta de lluvias tan indispensables para la sementera.

En el mercado de ganado vacuno se contrata con regular actividad de 52 a 54 rs. la arroba.—El correspondiente.

Rueda (Valladolid) 26.—Tocamos a las postrimerías de la vendimia; nunca se ha efectuado ésta con un tiempo tan espléndido como el de este año, a excepción de hace tres o cuatro días en que ya hiel de una manera bastante intensa.

Para dar idea de la recolección presente, tendré que repetir lo que en toda la Península se viene diciendo; pequeña en cantidad, sobresaliente en calidad; sin embargo, para ser ingenuo, diré que la pulcritud en las labores del viñedo en esta villa, donde hasta por lujo se labra, ha contribuido a que sea mayor la cosecha que en los demás pueblos limítrofes, sin que esta causa haya podido ser suficiente a que la recolección de este año haya podido exceder de un veinte por ciento menos que el año pasado.

Con todos estos antecedentes, cualquiera diría que la consecuencia inmediata sería la subida en los precios de los caldos, pero lo ha desastrosa crisis monetaria mientras todos los créditos del gobierno se cubren tres ó cuatro veces en el día, la penuria agrícola no consiente que el precio de sus productos se eleve a cinco céntimos; sigue el vino de 11 a 11 1/2 reales la cántara y el mosto de 7 1/2 a 8 reales.—A. R. C.

Sieteiglesias (Valladolid) 26.—Han terminado las operaciones de vendimia con tan escasos resultados, que la baja llega en algunos casos a la mitad de la recolección del último año. Las clases, tanto en blanco como en tinto, son buenas.

Se han hecho algunas operaciones en uva, a los precios del año pasado, y se han realizado en baja algunas ventas en vinos tintos añejos, de los que quedan algunas existencias.

Se están terminando las operaciones de sementera en condiciones poco favorables, porque en todo el mes de Octubre no ha llovido y el tiempo está de hielos. Empieza el año de un modo idéntico, y aun peor, que el que acaba de pasar.

El trigo poco solicitado y con tendencia a la baja.—D. A. B.

De Cataluña.

Ripollet (Barcelona) 26.—Ha terminado en toda esta comarca la vendimia, y por cierto en muy buenas condiciones. En un principio llovió, pero luego quedó el tiempo despejado, favoreciendo mucho para la calidad del vino, el cual es inmejorable.

El rendimiento no ha sido abundante, debido a que la mayor parte de los viñedos están atacados por la filoxera y tan terrible plaga ha mermado mucho la actual cosecha.

Se hacen algunas compras de vino a los precios de 15 a 18 pesetas la carga (121 litros). La fuerza alcohólica fluctúa entre 11 y 13 grados.—J. R.

De Extremadura.

Hervás (Cáceres) 22.—Estamos terminando el desmote de nuestra recolección, la que se ha hecho con un tiempo inmejorable.

La cosecha, a pesar de mis cálculos anteriores, ha sido abundante y de buena producción; los mostos superiores en azúcar y color, tanto como hace muchos años no se ha visto; cuando empiecen a enclarse diré los grados que alcanzan y la cantidad recolectada que, sin que peque de excesivo, subirá a 13 grados naturales y se han envasado de 90 a 100.000 cántaros.

El miedo a que pudiera extenderse por aquí la prohibición del yeso, ha hecho que la mayor parte de los vinos estén exentos de dicha substancia, a pesar de lo cual tienen mucho color y espuma encarnada, tanto como es de desear.

En los pueblos circunvecinos la cantidad no es tan grande por la desigualdad del fruto, pero en calidad todo es bueno.

Los precios de la uva en esta villa a 4 reales arroba, siendo la contratación para la misma localidad.

Sigue la extracción de vino y, como decía en mi anterior, se agotarán las existencias del año; su precio 12 a 13 rs. cántaro.

Sigue el tiempo seco y esto retardará el aclaro de los vinos nuevos, lo que creo provechoso para que la fermentación no se interrumpa.—J. S. M.

De Murcia

Casas Ibañez (Albacete) 26.—He retardado en dar a Ud. mi revista algún tiempo más de lo que acostumbro, esperando terminara la vendimia para poder comunicarle su resultado con más acierto.

La cosecha, si bien no puede calificarse de grande, se puede apreciar como buena.

Se ha recogido el fruto en el mejor estado de madurez y sanidad y con un tiempo tan bueno cual nunca se pudo ver; por tanto, los caldos han salido buenos y de color en cuanto cabe.

El precio de la uva ha sido 3 rs. arroba (11,50 kilos).

Precio del vino no le puedo decir, si bien están sacando alguno ya ajustado, pero no es todavía del dominio público la cotización a que se ha ajustado.

De sementera, que ya es tiempo de practicar, se está haciendo algo, pero en muy malas condiciones por falta de lluvias, y si pronto no lleve lo que se está sembrando será perdido.

En cereales poco negocio; la geja y el candel si alguno cambia de mano para el consumo, se paga de 40 a 43 rs. fanega; y la cebada, puramente nominal, a 30, pues no se encuentra una fanega.

Estamos en plena recolección de azafrán, y es de creer sea buena, pero como hace tanto tiempo que no ha llovido no sabemos si podrá salir toda la flor.

Precios del azafrán no se conocen todavía por esta comarca.—A. J.

De Navarra

Mendigorría 19.—En este momento (cuatro y media de la tarde) acaba de celebrarse la subasta del garapito, habiendo quedado en la cantidad de 1.520 duros, pudiendo ser mejorada esta cantidad con una sexta parte en el término de seis días, cosa que no sucederá, por estar ya en el concepto de todos bastante alzada, en proporción de la cosecha del año.

La vendimia toca a su término con inmejorable tiempo, siendo los resultados muy engañosos; pues la gran sequía de este verano ahora es cuando la conocemos perfectamente, si bien la calidad debe ser inmejorable.

Las uvas, que se ofrecen tan en venta en esta localidad y en el inmediato pueblo de Larraga, las compra el propietario de ésta D. Francisco Belzunce, a 4,50 rs. arroba de 13,392 kilos, siendo este señor el único que se ha lanzado al campo del comercio, y el que ha remediado (aunque sea a bajo precio) muchas necesidades del momento.

Ahora bien: ¿en qué consiste que con tan escasa cosecha y tan delicado fruto no tienen más aceptación nuestros productos? La razón es bien sencilla y está reducida a dos puntos: 1.º, la desventaja que tenemos en los tratados internacionales; y 2.º, en el asqueroso monopolio del alcohol industrial, que a pesar de la guerra que en apariencia se le hace, sin embargo invade todas las principales poblaciones de nuestra nación.

¡Viticultores! Próximo el día en que hemos de elegir nuestros representantes en Cortes, conviene procedamos con tino, dando únicamente nuestros sufragios a los que pospongan todo interés político y de partido a la defensa de la producción vinícola y demás grandes riquezas del país; de lo contrario seguiremos llorando nuestra desgracia, sin que a nadie nos podamos quejar, por tener nosotros la culpa de ella.

El tiempo muy seco, por cuyo motivo no se hace la siembra de ninguna clase de cereales.

De vino hay bastantes existencias, pero poca demanda, fluctuando los precios entre 5 a 8,50 rs. cántaro. Luego dará principio la venta de los nuevos.—S. G. de V.

Artazu 27.—La cosecha de vino ha defraudado las esperanzas concebidas a causa de la persistente sequía.

El rendimiento se estima en la mitad de un año ordinario, y lo propio acontece en Mendigorría, Mañeru y otros pueblos.

Hacen suma falta las lluvias para la sementera.—El correspondiente.

Cirauqui 26.—La producción de vino ha sido corta, pues apenas si ha pasado de 150.000 cántaros, cuando este pueblo acostumbra a elaborar más de 300.000 en los buenos años. La clase, en cambio, es superior.

Los vinos viejos se van agotando, pero á bajos precios, de 5 á 6 rs. cantaro. El trigo se detalla á 18 rs. robo.—El correspondiente.

De las Riojas.

Rodezno (Logroño) 26.—Este pueblo es acaso entre todos los del distrito de Haro el que relativamente ha obtenido este año menor producción de vino, efecto de los insectos y otras calamidades. Sin embargo, la calidad es tan superior como en las demás bodegas de la comarca. Se han elaborado unas 90.000 cántaras y se han inaugurado las ventas á 10 rs. con bastante actividad.—El correspondiente.

Cuzcurrita (Logroño) 26.—La cosecha de vino es muy buena en cantidad y clase. Se ha contratado una partida de 700 cántaras de mosto al precio de 10,50 rs.

De vino viejo sólo hay disponibles 16 cubas. El viernes cayó una fuerte helada, cuyos efectos apenas se han sentido en el rendimiento de la uva por estar ya recogida la mayor parte.

En este momento (nueve de la noche) comienza á llover.—El correspondiente.

Nájera (Logroño) 26.—Ha terminado la vendimia, dejando satisfechos á los propietarios, quienes elaborarán cerca de 100.000 cántaras de excelente vino.

Las uvas se han cotizado de 4 á 4,50 reales arroba por regla general.—Un suscriptor.

De Valencia.

Agullent (Valencia) 27.—Terminada la vendimia en esta comarca, ha quedado tranquila la clase productora por no haber dejado nada que desear.

Puede calcularse, por regla general, que el aumento de esta cosecha es de un tercio en los viñedos de edad, y un doble en las nuevas plantaciones, ó sean los de diez años abajo.

De igual modo resultan las clases muy regulares, debido á las excelentes condiciones con que hemos elaborado dichos caldos, con la ayuda de la hermosa temperatura que el Señor tuvo á bien concedernos; así es, que á pesar del abundante jugo que contenía la uva, era bastante rica en azúcar, habiendo resultado la mayor parte de los vinos de 13 hasta 15° de peso en Maligán, y como además tienen color carmín grana, podemos declarar que la clase es clase buena, por no decir superior.

Bajos los precios de los vinos, pero esto es debido al caldo que no puede colocarse bien por falta de envases, falta motivada por la abundante producción.

De 7 á 8 rs. cantaro se pagan las clases buenas, habiéndose vendido muchos miles de cántaros por aquella causa á 5,50 y hasta 4,50. ¡Qué gangas!

Los cereales y algarrobas sin alteración.—V. F.

NOTICIAS

Los nuevos vinos resultan en todas las comarcas de España de mejor clase que el año último y los anteriores; su color es soberbio y grande la riqueza alcohólica.

La campaña se va abriendo en la mayoría de los mercados á precios arreglados.

En Fuenmayor y Cenicero (Rioja) se cotizan los mostos á 12 rs. la cantara (16,04 litros); en San Asensio, de 10,50 á 11; en Rodezno y San Vicente, á 10; en Anguiciana y Cuzcurrita, á 10,50. En todos estos pueblos se han hecho operaciones de importancia, especialmente en Cenicero, San Asensio y Rodezno, tendiendo á subir los citados precios.

En Yunquera (Málaga) se cotiza á 8 reales arroba y en Caba (Córdoba) de 8 á 9.

En Valeria la Buena (Valladolid) á 11 reales cantaro; en La Nava del Rey, de 9 á 10; en Trigueros del Valle, á 8,50; en Rueda, de 7,50 á 8; en Peñafiel, á 10; en muchos pueblos de Palencia, de 7 á 8.

En Ripoll (Barcelona), de 15 á 18 pesetas la carga (121 litros); en Rubí, de 16 á 20; en Igualada, á 15; en Villafranca del Panadés, de 19 á 22; en Villajuiga, á 21.

En Agullent (Valencia), de 7 á 8 rs. cantaro (11 litros); en Monóvar (Alicante), á 9 y 10 decalitro.

Como, según tenemos dicho, la actual cosecha se distingue por la calidad y la cantidad ha sido deficiente en Andalucía, las dos Castillas, Extremadura y no pocas comarcas de Navarra, Aragón y Cataluña, abrigase en general la creencia de que los nuevos caldos consigán mayor estimación tan pronto como los propietarios realicen lo indispensable para poder cubrir sus más perentorias obligaciones.

Precios de las pasas en Málaga: Caja fina primera, á 80 rs.; id. segunda, á

70; id. tercera, á 60; caja imperial, á 80; idem Royaux, á 60; id. de cuarta, á 50; id. de quinta, á 42; id. mejores francesas, á 35; id. bajas, á 28; reviso, á 50; medio reviso, á 36; aseado, á 30; grano corriente, á 25; id. lechos corrientes, á 24; escombros, á 27.

La cosecha de aceitunas ha mejorado en la comarca de Tortosa, á causa de las lluvias pasadas.

Los molinos todos se preparan para dar principio á sus trabajos, siendo muchos los que han empezado á molar las aceitunas que recogen del suelo.

Dicen de Jérica que la cosecha del vino ha sido en aquella comarca regular, cotizándose en la actualidad el cantaro de 10 á 12 rs., según clase.

Las algarrobas alcanzan también muy buenos precios, así como el aceite, que se vende á 15 y 16 pesetas arroba.

De El Alalay, de Guadalajara:

«Per efecto del mal tiempo y las tormentas, así como la sequía, la recolección de uva en la provincia se presenta en general mala y escasa, y los rendimientos serán muy pobres.»

Escriben de Burgos que la Diputación provincial trata ya resueltamente de sacar á su costa la construcción del ferrocarril desde aquella capital á Aranda de Duero, lo cual demuestra que aún hay Diputaciones que se ocupan de estas menudencias para honra y gloria de los individuos que las constituyen; mas de todo ha de haber en el mundo; y por eso existen también no pocas Corporaciones provinciales que no van por el mismo camino.

La Diputación provincial y la Cámara de Comercio de la Coruña, han solicitado con urgencia del ministerio de Marina que envíe á las aguas de aquel puerto una lancha de vapor para perseguir el contrabando.

El Sr. Beranger ha telegrafado á Cádiz para que la lancha Condor, que estaba destinada á Fernando Póo, salga inmediatamente para la Coruña.

De El Diario, de Huesca:

«El tiempo seco ha perjudicado de una manera sensible la cosecha de aceituna. Hace algunos meses los labradores se encontraban muy regocijados porque todo hace esperar una cosecha regular de aceite superior en cantidad y calidad; pero los árboles empezaron á quedarse sin fruto, y el que llegue á completa sazón será poco y de mediana condición.»

«A esto se debe que los aceites se coticen en alza.»

Poca animación ha habido en la compra-venta de ganados mular y vacuno en la feria de Zaragoza, y las escasas transacciones que se verificaron fueron á precios relativamente pequeños. El ganado cerril trenteno de buena calidad se ha despachado casi todo para las necesidades de la agricultura del país; los mulos de trabajo procedentes de la alta montaña han quedado en las riberas bajas, y el poco ganado lechal se ha colocado en los sotos de las vegas bajas del Ebro, por cuenta de recreadores del país.

El ganado vacuno tuvo algún despacho, sobre todo el de medianas carnes y apto para utilizarlo pronto en los trabajos de labranza. Las terneras y toros cebones se han despachado para Cataluña, como siempre, pero no en tan gran cantidad como otros años.

En conjunto mediana feria, nada más.

Los nuevos aranceles de aduanas de Francia, sometidos á la aprobación de las Cámaras, no aplican la tarifa máxima á todos los productos agrícolas, sino únicamente á los cereales, animales vivos y carnes muertas.

En Palma de Mallorca se trata de constituir un Banco agrícola para fomentar el desarrollo de la agricultura, mediante préstamos hipotecarios á un interés módico. Al frente de la empresa figurarán los principales propietarios de la isla, que han contribuido gustosos á la fundación de una obra de indisputable utilidad.

La Comisión arancelaria ha tomado los siguientes acuerdos:

1.º La reforma arancelaria no podrá hacerse en un plazo menor de cinco años ni mayor de diez.

2.º Se concederá al Gobierno facultad amplísima para concertar tratados de comercio.

3.º El día 1.º de Febrero de 1891 se denunciarán todos los tratados de comercio que existen en la actualidad.

4.º Se establecerá un Arancel nuevo basado en la primera columna del arancel de 1887.

5.º El nuevo Arancel así establecido comenzará á regir el 1.º de Febrero de 1891.

Estas decisiones fueron aprobadas por unanimidad, y responden á las observaciones hechas por todos los vocales y recogidas en una fórmula comprensiva de los criterios defendidos en la sesión.

También ha sido aceptada una proposición importantísima del Sr. Gamazo fijando ciertas reglas que deberán tenerse presentes al hacer los tratados, á fin de que estos no resulten perjudiciales y sí beneficiosos para la producción nacional.

En la comarca de Calatayud se ha llegado á vender la arroba de patatas al miserable precio de 60 céntimos, lo que constituye sensible pérdida para el pequeño labrador, y los jornaleros, que son los que se dedican al cultivo de dicho tubérculo.

En los tinos y lagos de Logroño se han echado en esta vendimia unas 200 mil arrobas de uva.

Partidas de vinos exportadas por la bahía de Cádiz:

Para Liverpool, 170 botas, 3 cuartas y 14 cajas.—Para Manila, 22 botas, 7 octavas y 966 cajas.—Para el Havre, 390 botas, 6 cuartas y 527 cajas.—Para Londres, 659 botas, 1 media, 1 octava y 126 cajas.—Para Amberes: 7 botas y 1 cuarta.—Para Cete, 6 botas y 8 octavas.—Para Marsella, 78 botas, 9 cuartas, 5 octavas y 30 cajas.—Para Liverpool, 212 botas y 46 cajas.

En la noche del jueves al viernes último se sintió frío intenso en las Riojas, Castilla la Vieja y otras regiones, señalando el termómetro hasta 2 y 3 grados bajo 0.

Las hojas de los viñedos se helaron, así como las pocas uvas que quedaban sin vendimiar.

Dícese que cuando empiece en la provincia de Málaga el ensayo del cultivo del tabaco por cuenta de la Arrendataria, seguirá persiguiéndose con el mismo rigor el cultivo de dicha planta en todos aquellos sitios donde á su vez hacen ensayos los labradores.

¿No sería mejor, si después ha de permitirse el cultivo en alta escala, que se estableciera la formalidad de que esos labradores diesen conocimiento de sus cultivos, sujetándolos á inspección para comparar luego el resultado?

¿Qué puede perder con esto la Tabacalera? Y en cambio el ensayo se haría sin grandes gastos por su parte, en mayor escala.

Hemos oído hablar de que la Compañía Arrendataria de Tabacos no ha conseguido mejorar la renta, así como tampoco le ha sido posible cumplir aún algunas de las condiciones del contrato, á lo cual parece que ha sido conminada por el señor ministro de Hacienda, en cumplimiento inexcusable de la ley.

La Epoca ya insinuó que la citada Compañía pretende satisfacer un canon sólo de 84 millones anuales en el frienio que comenzó en 1.º de Julio último, en vez de los 90 que ha satisfecho en los tres años transcurridos.

Con este motivo, —dice,—surge un dilema á propósito del arriendo de la renta: ó la disminución del canon es un fracaso evidente del proyecto de arriendo, con el cual se esperaban aumentos progresivos para el Tesoro en vez de la baja que ofrece, ó la sociedad sabía lo que tomaba, y de la pérdida que ha sufrido pensó reintegrarse en virtud de otras disposiciones del contrato; y si así fuese, resultaría que se había hecho á la Hacienda un anticipo reintegrable en una ú otra forma, mas no una mejora de la renta.

Pero, aparte de esto, es indudable que aparece el presupuesto mal calculado, toda vez que por la renta de tabacos se fijan 90 millones, y sólo va á producir 84, á pesar de los anuncios optimistas que hizo el gobierno anterior, y de los aumentos que en la recaudación ha dicho la Compañía Arrendataria que viene obteniendo.

Así se aumenta el déficit y surge un problema que el gobierno está obligado á resolver.

Dicen de Teruel que la absoluta falta de las lluvias otoñales ocasiona á los agricultores un retraso grande en la sementera. Apenas se recuerda un otoño tan seco como el actual; si pronto los campos no reciben el benéfico influjo del agua, hay que suponer que en aquel país la cosecha de cereales del próximo año será desconsoladora.

La feria de Boltana (Huesca) ha revestido este año escasa importancia.

La penuria del país se revela en el mercado, al que han concurrido pocos feriantes y en el cual se ha vendido el ganado vacuno á precios muy bajos.

Los cosecheros de arroz de Amposta están descontentos por el bajo precio que obtiene dicha granínea, y se entregan á cálculos que no les permiten asegurar buen negocio en el cultivo del fruto, dados los gastos que produce la posesión de los terrenos arrozales.

No fiarse de prospectos ni de ciertos reclamos de Colegios. En cuestión de enseñanza lo serio y práctico está en el profesorado, en el resultado de los exámenes, y hoy más que nunca en las condiciones higiénicas. Visitando el Colegio de la Cruz, Esparteros, 9, se ve que en estos tres puntos ningún centro de enseñanza le aventaja.

CAMBIOS sobre plazas extranjeras

DÍA 28

Paris á la vista.....	2 95
Paris 8 div.....	2 75
Londres, á la vista (lib. ester.) ptas..	25 00
Idem 8 div (idem) id.....	25 97
Idem á 60 div (idem) id.....	25 73
Idem á 90 div (idem) id.....	25 63

Llamamos la atención á nuestros suscriptores sobre el anuncio que insertamos en la plana correspondiente á los vinicultores, para hacerles conocer el Desacidificador por excelencia que da tan seguros resultados contra el agrio y ácido de los vinos.

Véase el anuncio Añonos dosimétricos concentrados.

A LOS VINICULTORES

Se arrienda una bodega para elaborar vinos, propiedad del Sr. D. Manuel Castellanos, sita en el término de Puebla Almoradiel (Toledo), sobre el camino real que va á la estación de Villacañas. Contiene envases de madera para hacer 20.000 arrobas de vino con todos los útiles necesarios de prensas, bombas, estrujadoras, etc., etc.

Para tratar sobre el arriendo, dirigirse al citado D. Manuel Castellanos, en Quintanar de la Orden.

Rociadores de Viñas, el mejor sistema

PRENSAS PARA UVAS

MAQUINAS AGRICOLAS E INDUSTRIALES

CORREAS, ALAMBROS Y HERRAMIENTAS

Averly Montaut y García

ZARAGOZA

A los Vinicultores

A nuestros habituales lectores puede interesarles mucho conocer la mejor fábrica de envases para vino.

En vista de los informes que hemos recibido, con especialidad de Navarra, creemos hacer un bien recomendando desinteresadamente la fábrica de cubas y tinos ó conos de D. Miguel Iriarte é hijos, establecida en Tafalla (Navarra).

Allí se construyen vastijas desde 20 hectolitros en adelante, de todas dimensiones, así para elaborar como para conservar los vinos, confeccionadas con madera de roble de lo más superior que produce el país, sometiendo á la purificación a vapor, donde se le extraen materias nocivas al vino y lo mismo montan tinos ó conos de pino blanco purificado.

La rapidez con que dichos señores pueden servir los pedidos, ya que casi todos los trabajos los efectúan á la mediana, con máquinas movidas por vapor, la solidez y gran economía en los precios, hacen que pueda recomendarse esta fábrica como una de las mejores de España sin disputa.

A los vinicultores

El que desee comprar la mejor tabla de roble para cubería, dirigirse á D. Victoriano Echevarri, de Olazagutia (Navarra).

GRAN ESTABLECIMIENTO

DE ARBORICULTURA, FLORICULTURA Y SIMIENTES

de L. RACAUD, horticultor.

Paseo de Torrero (ZARAGOZA)

Grandes premios de honor y de mérito en varias Exposiciones.

Cultivos especiales en grandes cantidades de árboles frutales y de adorno, árboles para paseos y carreteras, plúteles varios para la repoblación de los montes.

Vides Americanas de producción directa y porta injertos, las más vigorosas y más resistentes á la filoxera.

Exportación para todas las provincias de España y del extranjero. Confianza y esmero en sus envíos. Remite sus Catálogos francos por correo á quien los pida.

MILDEW

Antracnosis y Hielos tardíos

Instrucciones prácticas para combatir estos tres enemigos de la vid, publicadas en Mayo de 1886 por la CRONICA DE VINOS Y CEREALES.

Los pedidos al Sr. Administrador de este periódico, Plaza de Oriente, núm. 7.

Precio de cada ejemplar, 25 céntimos de peseta.

Imp. de EL LIBERAL, Alameda, 2

Vinos para Francia
B. ESTEBE, CORREDOR
 AVENUE DE LA GARE, 9
 PERPIGNAN
 Casa de confianza establecida para la venta en comisión de vinos de España.
 Excelentes referencias.
 Comisión. — Informes.

VALLS HERMANOS
 INGENIEROS
 TALLERES DE FUNDICION Y CONSTRUCCION
 Fundados en 1854.
 19, Calle de Campo Sagrado
 (ENSANCHE, RONDA DE SAN PABLO)
 BARCELONA
 Premiad con 18 medallas de Oro, Plata y diplomas de progreso por sus especialidades.
 Maquinaria e instalaciones completas segun los últimos adelantos para:
 Fábricas de Fideos y pastas para sopa.
 Fábricas de Chocolates.
 Fábricas de Harinas.
 Fábricas y molinos de aceites.
 Prensas para vinos.
 Máquinas de vapor, Motores a gas, Turbinas, etc., etc.
 Especialidad en prensas hidráulicas y de todas clases para todas las aplicaciones, con modelos de sus sistemas privilegiados.
 Dirección para telegramas
VALLS.—Campo Sagrado
 BARCELONA
 Teléfono núm. 595.

BALENCHANA Y C.^a
 INGENIEROS
 CALLE DEL BARQUILLO, NÚM. 12 DUPLICADO, MADRID
 TELÉFONO NÚM. 4018
 Esta sociedad se encarga del levantamiento de planos, formación de proyectos y dirección facultativa de toda clase de obras, especialmente de las relacionadas con la agricultura y sus industrias.
 Cuenta además con laboratorio para efectuar análisis de vinos, tierras, abonos, etc., y ensayos industriales, encargándose también, en condiciones ventajosas para los agricultores, del reconocimiento y extinción de las plagas del campo.
 Las personas que deseen adquirir tarifas detalladas y noticias referentes a estos trabajos, pueden dirigirse a las oficinas de dicha sociedad.

El Azafrán y el Añil!
 EL ALGODON Y EL TABACO
 500 MILLONES DE INGRESO ANUAL
 Su origen; importancia, terrenos y climas propios, cultivo, recolección, comercio, adulteraciones y aclimatación en todo el mundo. Prácticas de un cultivador manchego y un labrador de Bengala. Resolución al problema social y económico.—De venta en las librerías a UNA Y MEDIA PESETAS y en casa de D. José López Camuñas, calle del Ferrocarril, 3, Manzanares (Mancha.)

CALDO BORDELES CELESTE
 CALDO BORDELES PERFECCIONADO!
 Fabricado por los Sres. Jullian Hermanos, de Beziers (Francia)
 Tratamiento seguro contra el mildiu, el blak-rot y otras enfermedades de la vid.
 Recomendado por los sabios profesores Sres. Millardet y Gayón.
 Cualquiera que sea la dosis empleada, el Caldo bordelés celeste no quema las hojas, como sucede con el sulfato de cobre.
 Se disuelve inmediatamente en agua fría y puede prepararse en el campo, al momento mismo de su aplicación.
 Su tenacidad es tal que no destruye los pulverizadores.
 Reune, pues, todas las ventajas apetecibles.
 Facilidad de preparación.—Éxito seguro é inmediato.
 Encuéntrese en las principales droguerías y almacenes de productos químicos.—Se mandan prospectos y circulares a quienes los pida.

INSECTICIDA SIN RIVAL
 para matar langosta y toda clase de insectos
 Probado ante el Jurado nombrado por el Gobierno de S. M. la Escuela de Ingenieros y Peritos Agrícolas, en el Certamen de Mascaraque el día 13 de Mayo de 1890.

MODO DE USARLO PARA MATAR LANGOSTA
 1.º Antes de abrir la lata se debe agitar, con objeto de que todas las sustancias salgan por igual mezcladas.
 2.º A continuación se vierte en la regadera y con esta se riega la langosta en forma de lluvia.
 3.º Aunque con nuestro líquido se untan las manos y la cara, no hay que tener cuidado por ello, pues no perjudica en nada.
 4.º A cada una de nuestras latas pueden aumentar otra de agua, procurando hacer bien el revuelto: nuestro líquido [va] preparado para poder hacer dicho aumento y mata la langosta perfectamente.
 5.º Este producto no deja rastro venenoso en el pasto ni esteriliza el terreno: se tiene observado que el terreno regado con nuestro líquido, al año siguiente su vegetación es más crecida y lozana.
 6.º Excusado es decir que con nuestro insecticida no hay que pagar fuego, por lo cual se puede perseguir el insecto desde el estado de mosquito hasta el máximo de su desarrollo, ó sea hasta la misma época y momento de estar ovado.
 7.º Téngase presente y muy en cuenta, que nuestro Insecticida mata más número de langosta que cuando mejor uso se hace de la Gasolina. Todo lo dicho estamos dispuestos a probarlo prácticamente en cualquier estado y época en que se encuentre el insecto.

NOTA DE PRECIOS
 Caja con dos latas puesta sobre vagón en esta estación 6 ptas.
 Por la devolución de cada caja con sus dos latas en buen uso abonaremos una peseta. Los pagos son al contado.
INVENTORES, FABRICANTES Y EXPORTADORES
CAZALILLA HERMANOS
 LINARES
 AVISO IMPORTANTE.—La Compañía previene a los señores comerciantes, agricultores e industriales que recibirá y encaminará a los destinatarios que los mismos designen las muestras y notas de precios que con este objeto se le entreguen.

CONSTRUCCIÓN DE APARATOS DE DESTILACIÓN
 GRAN PREMIO Y DOS MEDALLAS DE ORO

Instalación completa de destilación de vinos, orujos, granos, remolacha, melaza, etc.
 Aparatos de destilación continua, produciendo de una vez alcohol de 40 grados.
 Aparatos de rectificación. Nuevos alambiques de doble junta hidráulica, los mejores y más sencillos construidos hasta hoy, y los más baratos.
 Aparatos de bebidas gaseosas. Depósitos para agua, alcohol, aceite y todo lo que se refiere a calderería de cobre y hierro.

LEONCIO CARRÉ. RONDA DE TOLEDO, NÚM. 3 MADRID
 Catálogos gratis a quien los pida.—Se reforman alambiques antiguos y se ponen al nuevo sistema.—Se compra cobre y metales viejos.

SALABERT Y COMPAÑIA
 CONSTRUCTORES.—BARCELONA
 1.º premios en los concursos de Badalona (Barcelona), Epila (Zaragoza), Sagunto (Valencia), Reus (Tarragona) y único primer premio en el de Tudela (Navarra).
 Pulverizadores contra el mildiu
Salabert (de aire comprimido). 50 Ptas.
El Rayo (con palanca, capacidad 15 litros). . . 37,50 >
 Estos pulverizadores son los mejores que se conocen.
 Ventas al por mayor.
 Pasaje de la Merced, núm. 10. Barcelona.

GRAN DEPÓSITO DE MAQUINAS AGRÍCOLAS Y VINÍCOLAS
 Arados.—Aventadoras.—Bombas para todos los usos.—Prensas para vino y aceite.—Alambiques.—Filtros.—Calderas para estufar.—Toda clase de artículos para la elaboración y comercio de vinos.—Baculas.—TIJERAS para podar e injertar.
 Gran rebaja de precio en el Pulverizador Noël modificado a tres pulverizaciones distintas. El mejor de cuantos aparatos se conocen para combatir el mildiu y el único premiado con «Objeto de Arte» ofrecido por el Sr. Ministro de Agricultura de Francia en la Exposición Universal de París de 1889.
 Ha vencido a 26 competidores.
 Catálogos gratis y franco.
Pulverizador EL RELAMPAGO. Pesetas. 45
EXCELSIOR. > 45
ECONOMICO. > 35
 Alberto Ahles, 15, Paseo de la Aduana, Barcelona. Antigua Sucursal Noël de París.

ABONOS dosimétricos concentrados
 Los más baratos, eficaces y persistentes que se conocen; inmediatamente y directamente asimilables por las plantas; exentos en absoluto de sustancias inertes (arena, greda, etc.). Confeccionados expresamente para cada paso particular. Pídanse antecedentes a D. Antonio L. Fernández, Administrador de La Reforma Agrícola, Claudio Coello, 50, Madrid.
DR. J. M. MARTINEZ ANIBARRO
 GABINETE CIENTIFICO
 SERRANO, 4, MADRID
 Fábricas.—Máquinas.—Asuntos industriales.
 Dirección facultativa de bodegas.
 Aparato para la explotación del orujo de uva extrayendo el tártaro y aguardiente.

LA MAQUINARIA AGRÍCOLA DE Adrian Eyries
 CALL 20 DE FERRERO, 7 y 9.—VALLADOLID
 (Al lado del Teatro de Lope.)

PRESAS MABILLE Y PISADORAS
 Las más sencillas y superiores a la presión de todas las conocidas, se garantiza.

Número	para cosecha de	Cántaros.	Plas.
0	— para cosecha de	100 á 200	190
1	» » » de	200 á 300	310
2	» » » de	300 á 400	450
3	» » » de	400 á 500	650
4	» » » de	500 á 600	875

 Precio de la Pisadora 150 pesetas.

Campos Eliseos de Lérida
 GRAN ESTABLECIMIENTO DE ARBORICULTURA Y FLORICULTURA
 Director-Propietario, D. Francisco Vidal y Codina
 Comisario de Agricultura, Industria y Comercio de la provincia de Lérida, Proveedor de la Asociación de Agricultores de España.
 Cultivos en grande escala para la exportación. Especialidades para la formación de jardines y parques.
 Frutales de todas clases, los más superiores y nuevos que en España se conocen.
 Árboles maderables, de paseo y adorno.
 Plantas de jardinería: todo cultivado con el mayor esmero y a precios sumamente económicos.
VIDES AMERICANAS
 de producto directo y para porta injerto de garantizada legitimidad. Vasto campo de experiencias destinada exclusivamente a este importante ramo.
 Transporte en tarifa especial por todas las líneas férreas de España.
 Se enviará el Catálogo de este año gratis por el correo a quien lo pida.

Sustitución del enyesado DE LOS VINOS
 El «Conservador enántico» es el producto más indicado para sustituir con grandes ventajas el enyesado de los vinos al tiempo de la vendimia. Vale 15 pesetas el kilo y se emplea en la dosis de 30 gramos por hectolitro.
PROPIEDADES GARANTIDAS
 Regulariza la fermentación, neutraliza la mala influencia de las uvas podridas ó escaldadas, como buen disolvente de la materia colorante, aviva el color de los vinos, y por último, los conserva por tiempo indefinido sin necesidad de encabezarlos.
 Pedir prospectos al único y exclusivo depositario en España, administrador de La Revista Vinícola, Danzas, 5 y 7, entresuelo centro, Zaragoza.

A LOS VINICULTORES
DESACIDIFICADOR POR EXCELENCIA
 Este producto es eficaz, sin género alguno de duda y especialmente contra el agrio y ácido de los vinos. Su uso es conocido desde hace infinitos años. El resultado es perfecto y completamente inofensivo para la salud, como lo prueban los análisis practicados por diferentes químicos.
 El precio es 10 pesetas 45 kilos, con esta cantidad hay suficiente para desacidificar 400 arrobas de vino ó sean próximamente 6.400 litros.
 Pedir prospectos enviando un sello para su remisión a D. Antonio del Cerro Calle Mayor, núm. 45, Madrid.